

Dane techniczne



Lakier bezbarwny ColorMatic 1K jest odpornym na promieniowanie UV, szybkoschnącym lakierem bezbarwnym, który można nakładać uniwersalnie na wszystkie istniejące podkłady (na bazie rozpuszczalników). Dostępne w błyszczącym, satynowym połysku i jakości matowej. Ze względu na bardzo dobrą płynność i łatwość polerowania, lakier 1K Clear Coat nadaje się doskonale do napraw punktowych farbami na bazie rozpuszczalników (np. Na bazie rozpuszczalników ColorMatic). Aby najlepiej przygotować powierzchnię do lakierowania, należy ją dokładnie wyczyścić zmywaczem silikonowym ColorMatic nr. 174469 i, jeśli to konieczne, nałożyć podkład lub wypełniacz (np. ColorMatic 2K Primer Filler nr 195327). Zalecamy stosowanie ColorMatic Spot Blender nr. 114229 do naprawy punktowej na krawędziach.

- błyszczący: idealny do napraw punktowych i odnawiania części.
- satyna z połyskiem i mat: malowanie elementów konstrukcyjnych wyglądem matowym.

Właściwości

- Szybki czas schnięcia
- Łatwa aplikacja
- Może być stosowany do wszystkich farb na bazie rozpuszczalników
- Odporny na promieniowanie UV

Błyszczący lakier 1K Clear Coat:

- Doskonale nadaje się do napraw punktowych ze względu na dobry przepływ i łatwość polerowania
- Lekkie mieszanie
- Wysoki połysk

Satynowy połysk i mat 1K Clear Coat:

- Idealny do wszystkich elementów konstrukcyjnych o błyszczącym matowym, odpowiednio satynowym połysku

Wskazówka: zalecamy matę Clear Coat, aby pomalować części konstrukcyjne

Uwaga: nie poleruj!

Dane fizyczne i chemiczne

- **Podstawa spoiwa:** żywica akrylowa
- **Kolor:** przezroczysty
- **Zapach:** rozpuszczalnik
- **Stopień połysku:** przy kącie pomiaru 60 ° wg. DIN 67530
błyszczący: 85 - 90 GE satynowy połysk: 60 GE mat: 10 (+/- 5) GE
- **Wydajność:** w zależności od konsystencji i koloru podłoża wystarcza 400 ml na ok. 1,5 - 2,0 m²
- **Podłoże:** Lakiery bazowe uni lub metaliczne
- **Czas schnięcia** (w 20 ° C, 50% wilgotności względnej powietrza):

Proszek: po 5-10 minutach

Suchy w dotyku: po 10-20 minutach

Utwardzono po 24 godzinach

Czas schnięcia zależy od temperatury otoczenia, wilgotności powietrza i zastosowanej warstwy farby

- **Odporność na temperaturę:** błyszczący do 110 ° C matować do 80 ° C
- **Stabilność przechowywania:** 10 lat, jeśli zapewniono odpowiednie przechowywanie (= 10 ° -25 ° C, względna wilgotność maks. 60%)
- **Rozmiar:** Puszki aerosolowe, maksymalna pojemność nominalna 400 ml
- **Wartość LZO:** błyszczący 276,4 g satynowy połysk 271 g matą 253,9 g

Środowisko i oznakowanie

Przyjazny dla środowiska: European Aerosols stara się stosować preparaty bez ograniczonych lub krytycznych składników i osiągać najlepszą możliwą wydajność. Zakrętki i opakowania wykonane są z materiału nadającego się do recyklingu.

Utylizacja: Tylko całkowicie opróżnione puszki należy umieścić w pojemniku do recyklingu lub odpowiednim pojemniku na odpady, które można odzyskać. Puszki, które nie są puste, należy usuwać jako „specjalny odpad”.

Znakowanie / etykietowanie: Wszystkie produkty wytwarzane przez European Aerosols są zgodne z aktualnymi przepisami dotyczącymi etykietowania zgodnie z wytycznymi dotyczącymi przygotowania 1999/45 / WE. Wszystkie aerozole odpowiadają TRGS 200 i TRG 300, a także wytycznym dotyczącym aerozoli 75/324 / EWG w aktualnie obowiązującej wersji.

Korzystanie z instrukcji

Przed użyciem dokładnie przeczytaj i przestrzegaj ostrzeżeń na etykiecie!

- Farby na bazie rozpuszczalników można ponownie pokryć bezbarwną warstwą ColorMatic 1 po wyschnięciu przez 30 minut
- Potrząśnij puszką przez 2 minuty
- Przeprowadzić test natrysku

Lakier bezbarwny 1K błyszczący:

- Do napraw punktowych zakryj mokre krawędzie lakieru bezbarwnego ColorMatic Spot Blender nr. 114229
- Nie nadaje się do przemalowywania farb na bazie wody (zalecamy CM 2K Clear Coat o wysokim połysku nr 187216, 190469)
- Nie spryskuj powierzchni żywicy syntetycznej!
- Aby uzyskać optymalny rezultat powlekania, przed użyciem doprowadzić temperaturę puszek (20–25 ° C) i wilgotność względną powietrza 45–60%.
- Uwaga: wysoka wilgotność powietrza może powodować utratę połysku.

Tylko do użytku profesjonalnego

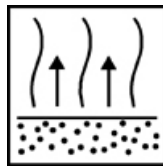
Używać odpowiedniej maski oddechowej (zalecamy typ A2 / P3)



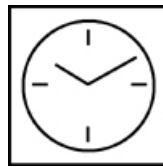
2 min



2-3=40µ



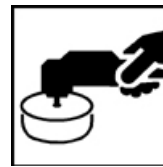
5 min



20°C=24 h
60°C=40 min



15-20 min



20°C=24 h
60°C=40 min
IR=15-20 min



Zrzeczenie się odpowiedzialności

Te informacje technologiczne dotyczące aplikacji zostały przekazane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Uwagi wymienione w niniejszym dokumencie nie są jednak wiążące i nie zwalniają użytkownika z własnych testów, aby sprawdzić, czy dostarczone przez nas produkty są odpowiednie do specjalnego zastosowania. Wykorzystanie i przetwarzanie jest poza naszą kontrolą, a zatem wyłącznie na odpowiedzialność użytkownika. European Aerosols jest zwolnione z odpowiedzialności, chyba że incydent oparty na odpowiedzialności jest spowodowany usterką powstałą w European Aerosols.

Od 6 sierpnia 2019 r. ta wersja zastępuje wszystkie dotychczasowo wydane wersje.

Print date: 06.05.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com